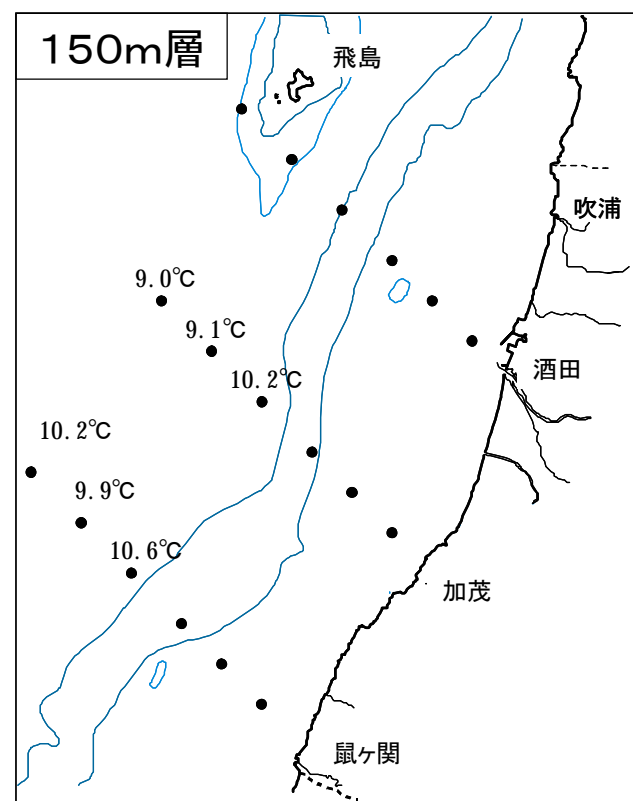
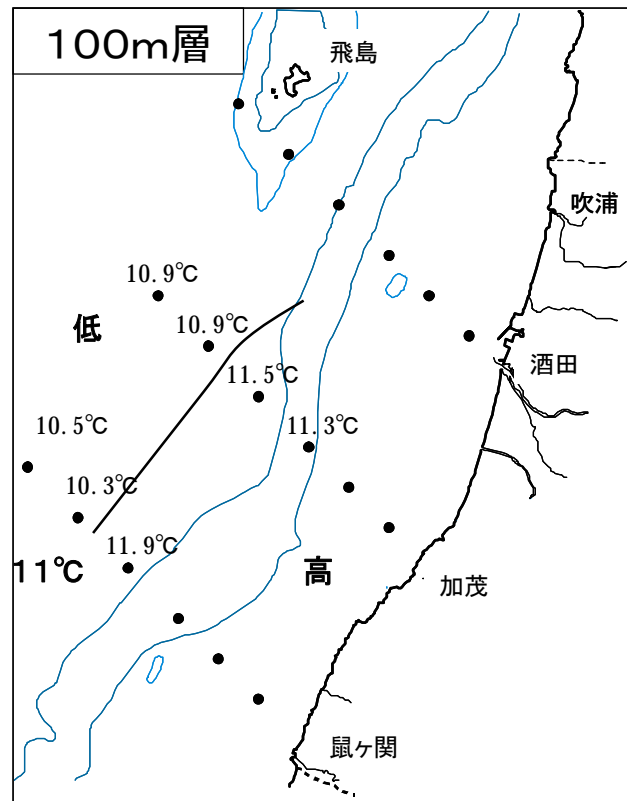
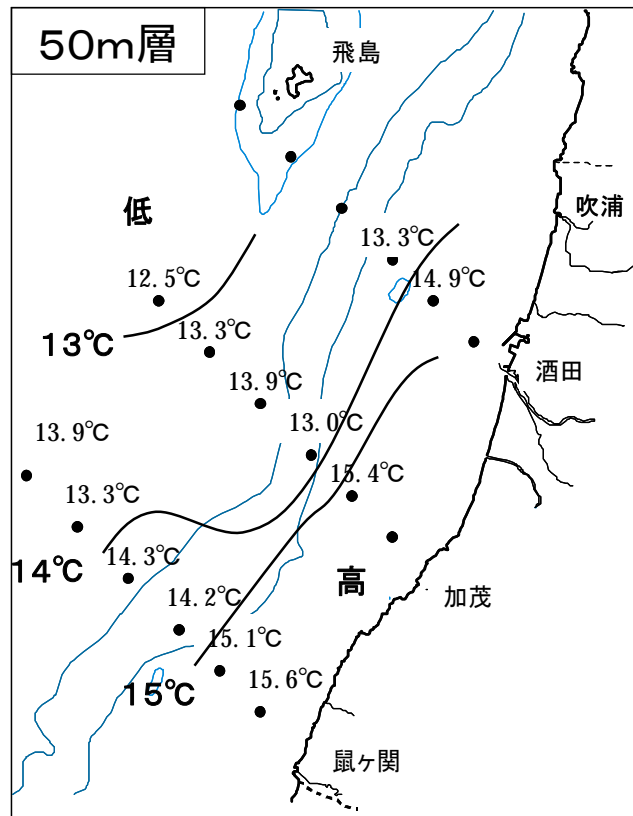
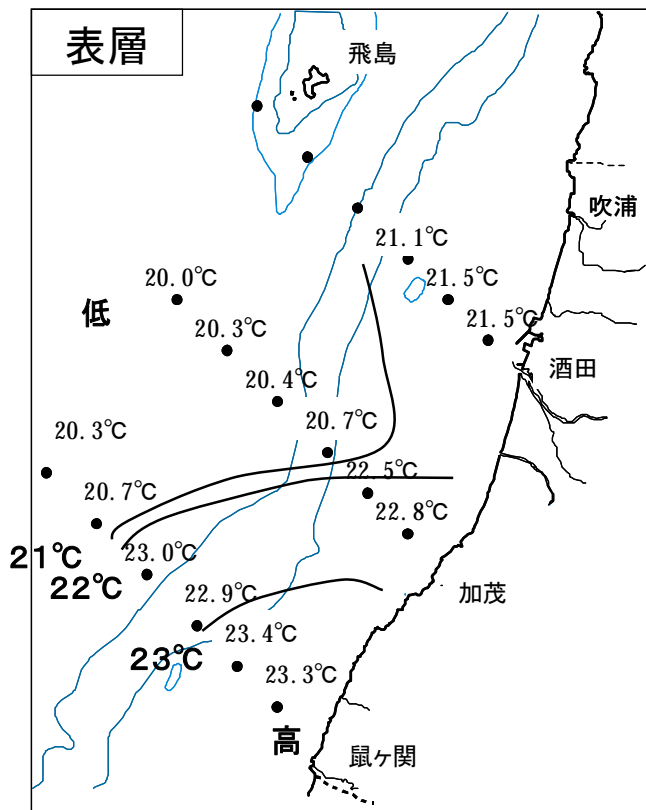


漁海況情報

第469号(平成23年7月14日発行)

発行:山形県水産試験場 〒997-1204 鶴岡市加茂字大崩594
TEL0235(33)3150 FAX0235(33)0379
ホームページ: <http://www.pref.yamagata.jp/ou/norinsuisan/147010/>

観測日:7月5~6日(最上丸及び月峯)



各層別の平均水温

単位:°C

| | 表層 | 50m層 | 100m層 | 150m層 | 200m層 | 300m層 |
|--------|--------|------|-------|-------|-------|-------|
| 本年 | 21.4 | 13.9 | 11.1 | 9.8 | 7.4 | 3.1 |
| 前年差 | -3.1 | +0.8 | +0.6 | +0.9 | -0.2 | +0.9 |
| 平年差 | +0.3 | +0.3 | -0.1 | +0.2 | +0.2 | +1.2 |
| 評価 | 平年並み | 平年並み | 平年並み | 平年並み | 平年並み | - |
| (前月評価) | はなはだ低い | 平年並み | 平年並み | 平年並み | 平年並み | - |

評価の表現:”平年並み”は約2年に1回,”やや”は約4年に1回,”かなり”は約10年に1回,”はなはだ”は約20年以上に1回の出現確率を表しています。

地先平均水温(6月)

単位:°C

| 場所 | 水温 | 前年差 | 平年差 | 評価 |
|-------------------|------|------|------|------|
| 水産試験場(鶴岡市加茂港内) | 19.3 | +0.2 | +0.1 | 平年並み |
| 栽培漁業センター(鶴岡市三瀬地先) | 17.0 | -0.4 | -1.0 | やや低い |

各種漁業情報

1. 平成23年度第2回日本海海況予報

7月6日に(独)日本海区水産研究所発表の7~9月までの日本海海況予報は以下のとおりです。

- ・表面水温は,”やや低め”~”平年並み”で経過する。
- ・50m層水温は,”平年並み”で経過する。
- ・佐渡島沖の冷水域の張り出しはやや弱め。入道崎沖の冷水域の張り出しは平年並みで経過する。

2. 沿岸スルメイカ漁の状況

5~6月下旬までの本県の漁獲状況は以下のとおりです。

- ・出漁隻数:702隻 (前年比75%、平年比91%)
- ・水揚量:470トン (前年比57%、平年比75%)
- ・CPUE:670kg/隻・日 (前年比76%、平年比83%)
- ・水揚金額:1億4,700万円 (前年比77%、平年比92%)
- ・魚体は例年より小型の割合が大きい。

なお、7月11日現在の日本海の漁場は能登半島周辺から佐渡島北方、男鹿半島周辺、函館沖、積丹半島沖と広範囲となっています。

3. 大型クラゲ情報

①7月1日に独立行政法人水産総合研究センター発表による情報は以下のとおりです。

・日本-中国間を航行する国際フェリーを使った目視調査により、6月7日、長江河口東沖の東シナ海北部海域(北緯31度00分、東経123度00分)において、少数の大型クラゲの出現を確認しました。現時点での出現量は、大量発生なかった昨年同期の約半分程度と、少ない状況です。

・6月15日~21日の国際フェリー目視調査及び6月14日~20日の西海水研・陽光丸による東シナ海大型クラゲ分布調査では、大型クラゲの出現は確認されませんでした。

②7月8日に(独)日本海区水産研究所発表による情報は以下のとおりです。

・7月1日~6日の国際フェリー目視調査で渤海湾奥、上海沖、青島沖で、いずれも少数ですが大型クラゲの出現が確認されています。

6月の漁況

・延べ操業隻数は、時化や降雨による濁りの影響により、4,152隻で前年比83%でした。
 ・総漁獲量は、いか一本釣漁業の減少の影響が大きく、1,033トンで前年比90%でした。
 ・底びき網漁業の漁獲量は191トンで、前年比73%でした。タイ類、マダラは前年を上回りましたが、ヒラメ、ホッケ、タコ類は下回りました。
 ・定置網漁業の漁獲量は171トンで前年比173%でした。ウマヅラ、フグ、イナダ、アジは前年を上回りましたが、トビウオ、ワラサ、サワラは下回りました。
 ・採貝藻漁業の漁獲量は47トンで前年比58%でした。ナマコは前年を上回りましたが、イワガキ、モズクは下回りました。この時期の主要種のイワガキの不振は、南部は降雨による濁りの影響、北部は出荷の自主規制によるものです。
 ・その他の漁業では、この時期の主要種のいか一本釣漁業のスルメイカは前年並みでしたが前年を下回り、さし網漁業のヒラメ、はえなわ漁業のタイ、ごち網漁業のタイ類は前年を下回りました。また、船凍いか釣り漁業は、水揚げがありませんでした。

* 前年比は平成18～22年までの平均値と比較した値です。

全漁業支所別漁獲量

単位: 隻、kg

| 支所 | 吹浦 | 飛島 | 酒田 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|---------|-----------|-----|-----|
| 延べ操業隻数 | 315 | 531 | 1,215 | 302 | 472 | 390 | 264 | 663 | 4,152 | 89% | 83% |
| 総漁獲量 | 32,224 | 38,229 | 407,878 | 105,554 | 199,056 | 79,885 | 8,914 | 161,461 | 1,033,200 | 75% | 90% |
| 前年比 | 58% | 85% | 71% | 112% | 87% | 116% | 53% | 56% | 75% | | |
| 前年比 | 54% | 72% | 89% | 143% | 119% | 123% | 62% | 67% | 90% | | |

底びき網漁業

単位: 隻、kg

| 支所 | 吹浦 | 酒田 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|---------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 21 | 107 | 17 | 105 | 62 | 190 | 502 | 96% | 85% |
| タイ類 | 100 | 10,546 | 45 | 805 | 3,784 | 2,034 | 17,314 | 473% | 215% |
| ヒラメ | 242 | 245 | 48 | 1,067 | 398 | 424 | 2,424 | 105% | 51% |
| カレイ類 | 2,441 | 2,177 | 3,301 | 14,265 | 5,138 | 5,500 | 32,822 | 147% | 105% |
| ハタハタ | 508 | 147 | | 4,173 | 1,409 | 10,623 | 16,860 | 68% | 85% |
| ホッケ | 6,030 | 33,325 | | 1,346 | 583 | 3,828 | 45,112 | 43% | 38% |
| マダラ | 107 | 716 | | 356 | 32 | 6,140 | 7,351 | 295% | 148% |
| アカエビ | | 4,803 | | | | 13,165 | 17,968 | 98% | 99% |
| タコ類 | 476 | 690 | 108 | 3,199 | 1,065 | 2,528 | 8,066 | 60% | 59% |
| その他 | 746 | 9,168 | 330 | 8,871 | 6,008 | 18,245 | 43,368 | | |
| 計 | 10,650 | 61,817 | 3,832 | 34,082 | 18,417 | 62,487 | 191,285 | 80% | 73% |
| 前年比 | 63% | 64% | 201% | 95% | 103% | 88% | 80% | | |
| 前年比 | 63% | 64% | 147% | 94% | 96% | 69% | 73% | | |

その他の漁業

単位: 隻、kg

| 漁業種類 | いか一本釣漁業 | さし網漁業 | | はえなわ漁業 | ごち網漁業 | 一本釣漁業 | ばいかご漁業 | 張網漁業 |
|---------|---------|-------|------|--------|-------|-------|--------|------|
| 延べ操業隻数 | 666 | 862 | | 515 | 9 | 169 | 23 | 14 |
| 対象魚種 | スルメイカ | ヒラメ | メバル | タイ | タイ類 | メバル | バイ類 | ウマヅラ |
| 漁獲量(トン) | 455,133 | 3,134 | 986 | 24,254 | 1,581 | 896 | 14,591 | 501 |
| 前年比 | 69% | 38% | 135% | 53% | 20% | 74% | 89% | 21% |
| 前年比 | 93% | 62% | 88% | 64% | 22% | 111% | 88% | 81% |

定置網漁業

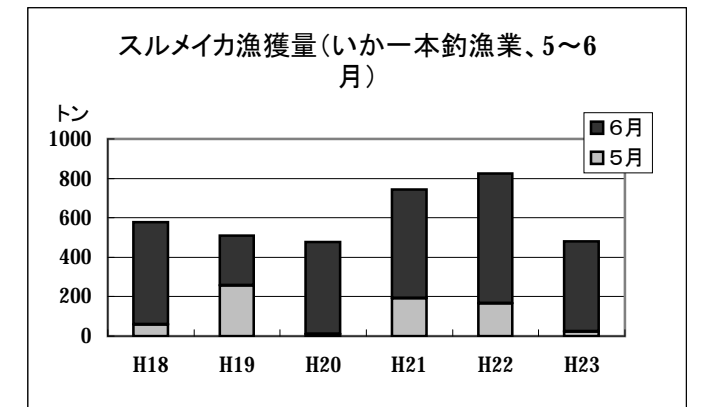
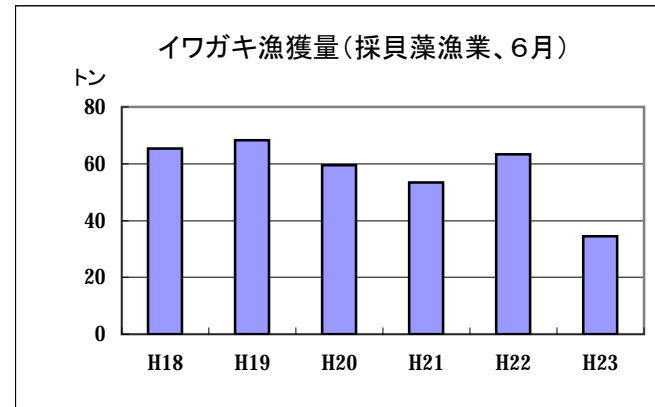
単位: 隻、kg

| 支所 | 加茂 | 由良 | 豊浦 | 念珠関 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|--------|--------|--------|---------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 18 | 43 | 21 | 23 | 105 | 109% | 89% |
| ヒラメ | 187 | 1,320 | 1,037 | 1,244 | 3,788 | 115% | 117% |
| ウマヅラ | 650 | 4,134 | 4,648 | 3,865 | 13,297 | 111% | 185% |
| トビウオ | 805 | 103 | 247 | 43 | 1,198 | 80% | 25% |
| フグ | 4,409 | 17,806 | 10,712 | 11,784 | 44,711 | 307% | 262% |
| ワラサ | 173 | 625 | 330 | 619 | 1,747 | 50% | 73% |
| イナダ | 7,290 | 21,595 | 12,709 | 6,212 | 47,806 | 136% | 178% |
| アジ | 3,008 | 10,740 | 18,540 | 16,641 | 48,929 | 135% | 167% |
| サワラ | 35 | 82 | 510 | 114 | 741 | 7% | 16% |
| その他 | 1,726 | 2,928 | 1,473 | 2,229 | 8,356 | | |
| 計 | 18,283 | 59,333 | 50,206 | 42,751 | 170,573 | 147% | 173% |
| 前年比 | 107% | 141% | 149% | 186% | 147% | | |
| 前年比 | 184% | 166% | 196% | 156% | 173% | | |

採貝藻漁業

単位: 隻、kg

| 支所 | 吹浦 | 由良 | 豊浦 | 温海 | 念珠関 | その他 | 計 | 前年比 | 前年比 |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|------|------|
| 延べ操業隻数 | 189 | 130 | 96 | 139 | 162 | 247 | 963 | 83% | 68% |
| アワビ | 89 | 26 | 71 | 89 | 57 | 15 | 347 | 91% | 94% |
| サザエ | 17 | 1,661 | 191 | 373 | 684 | 1,047 | 3,973 | 70% | 113% |
| イワガキ | 15,397 | 534 | 2,177 | 3,940 | 2,545 | 9,829 | 34,422 | 54% | 56% |
| ナマコ | 1,352 | 466 | 294 | 71 | 1,862 | 2,079 | 6,124 | 301% | 129% |
| モズク | | 1,232 | 298 | 237 | 14 | 199 | 1,980 | 272% | 24% |
| その他 | | 180 | 28 | 77 | 43 | 310 | 638 | | |
| 計 | 16,855 | 4,099 | 3,059 | 4,787 | 5,205 | 13,479 | 47,484 | 65% | 58% |
| 前年比 | 54% | 90% | 78% | 73% | 73% | 69% | 65% | | |
| 前年比 | 47% | 56% | 40% | 76% | 86% | 74% | 58% | | |



最上丸の調査予定(7月中旬~8月中旬)

マグロはえなわ調査、底びき網漁業漁期前調査、重要魚種の加入量調査、ベニグリ調査、海洋観測

- ・マグロはえなわ調査を実施します。
- ・休漁期間中の底びき網漁場状況を調査し、情報提供します。
- ・マダイ、アンコウ、カレイ類等、重要な底魚類の資源動向を明らかにするため、稚魚や幼魚の生息状況を調査します。
- ・新漁業として期待されるベニグリの漁具・漁場開発を行います。
- ・海洋観測を行います。



みなさま、調査へのご協力よろしくお願いします。